

СТАРТУЙ ВМЕСТЕ С НАМИ В СВОЁ БУДУЩЕЕ!

Московская область,
г. Королёв



«Конструкторское бюро химического машиностроения имени Алексея Михайловича Исаева» – одно из ведущих конструкторских бюро России, входящих в состав Госкорпорации «Роскосмос», которое занимается разработкой, изготовлением и испытаниями жидкостных ракетных двигателей, двигательных установок и жидкостных ракетных двигателей малой тяги.

С начала основания предприятия в 1959 году созданы и внедрены в серийное производство более 130 различных ЖРД и ЖРД МТ, которые внесли весомый вклад во все направления использования ракетной и космической техники.



Игорь Геннадьевич Панин – директор АО «КБхиммаш имени А.М. Исаева»

Сегодня мы являемся участником крупных, амбициозных исследовательских проектов по межпланетным исследованиям, разработчиком новых образцов двигателей, уникальной испытательной и научной базой. Наш коллектив профессионалов имеет долгую историю и славные традиции. Будем рады видеть в своей команде единомышленников, амбициозных, перспективных и требовательных к себе молодых работников, способных идти на опережение времени, достигать значительных высот при безусловном соблюдении качества продукции. Готовых и мечтающих вместе с нами приумножать престиж исаевского коллектива, его значимости на внутреннем и мировом и рынке.



Направления разработок

Разработка и испытания жидкостных ракетных двигателей, двигательных установок энергетических установок, составных частей ДУ и ЭУ, и жидкостных ракетных двигателей малой тяги.

**В КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТАХ
ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ДАЛЬНЕГО
КОСМОСА И ПЛАНЕТ**



**В СТУПЕНЯХ
И РАЗГОННЫХ БЛОКАХ
РАКЕТ НОСИТЕЛЕЙ**



**В КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТАХ И
КОРАБЛЯХ НА ОКОЛОЗЕМНЫХ
ОРБИТАХ**



Вид деятельности и продукция

Основная деятельность: НИОКР, опытное и серийное производство, поставка маршевых ЖРД, ЖРД малой тяги и агрегатов.



Преимущества

Кбхиммаш им. А.М. Исаева обладает высококвалифицированным кадровым потенциалом, необходимыми мощностями, развитой инфраструктурой, полной материальной и технической базой, требуемой для технологического цикла создания ЖРД и ЖРДМТ

Опытное производство: для реализации всех замыслов разработчиков изделий. Оснащено современным специализированным оборудованием и оснасткой, для качественного изготовления ЖРД, ЖРДМТ, агрегатов автоматики, камер сгорания, газогенераторов, с применением уникальных технологий пайки разнородных металлов, электронно-лучевой сваркой, сваркой в среде инертного газа, комбинированного теплозащитного покрытия, литьем по выплавляемым моделям, горячей объемной штамповкой, более 30-ти видов гальванических покрытий

Конструкторское бюро: написание и сопровождение конструкторской документации, проведение НИР и ОКР с разработкой специальных стендов (с имитацией натуральных условий) и оснастки для всех видов испытаний, проектирование изделий, осуществление авторского надзора

Научно-испытательная база: мощный многопрофильный высокотехнологичный комплекс, позволяющий решать задачи НИОКР, проводить технологические и контрольные испытания: огневые, на твердых топливах, испытание арматуры и узлов на жидком азоте, гидро-, пневмо-, вибро-, климатические, прочностные и пневмовакуумные испытания агрегатов, ЖРД, ЖРДМТ.

Выбор профессии – задача непростая?
Твоё будущее – в твоих руках!
От выбора профессии зависит будущее.
Стартуй с нами!



Сотрудничество с ВУЗами и колледжами



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана
(национальный исследовательский университет)» (МГТУ им. Н.Э. Баумана)

15.05.01	Проектирование технологических машин и комплексов (Технологии сварки и диагностики)
----------	--

24.05.01	Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов
----------	--

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Московский государственный технологический университет «СТАНКИН»

15.03.01	Машиностроение
----------	----------------

15.05.01	Проектирование технологических машин и комплексов
----------	---

15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств
----------	---

27.03.01	Стандартизация и метрология
----------	-----------------------------

15.03.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
----------	---

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)» (МАИ)

24.03.05	Двигатели летательных аппаратов
----------	---------------------------------

22.03.01	Материаловедение и технологии материалов
----------	--

22.03.02	Металлургия
----------	-------------

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Национальный исследовательский университет «МЭИ»

13.03.02	Электроэнергетика и электротехника
----------	------------------------------------

13.03.03	Энергетическое машиностроение
----------	-------------------------------

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области
«Технологический университет имени дважды Героя Советского Союза,
летчика-космонавта А.А. Леонова»

15.03.05

Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств

24.05.01

Проектирование, производство и эксплуатация ракетно-космических комплексов

Целевое обучение – это возможность бесплатно учиться от КБхиммаш им. А.М. Исаева по востребованным у нас специальностям.

Приглашаем абитуриентов и студентов к сотрудничеству в форме целевого обучения



Преимущества целевого обучения:

- прохождение всех видов практик в подразделениях КБхиммаш им. А.М. Исаева под руководством высококвалифицированных сотрудников;
- содействие в выполнении курсовых и выпускных дипломных работ по тематике направлений деятельности КБхиммаш;
- возможность с 3-го курса совмещать учёбу в колледже/ВУЗе и работу на КБхиммаш (гибкий график);
- возможность за успешную учебу получать стипендию от КБхиммаш;
- участие в научно-исследовательских работах КБхиммаш;
- возможность продолжить обучение в лучших ВУЗах, магистратуре и аспирантуре;
- гарантированное трудоустройство;
- быстрая адаптация в коллективе.



Условия поступления и обучения:

- поступление в высшее профессиональное учебное учреждение;
- к участию в программе целевого обучения от КБхиммаш им. А.М. Исаева допускаются выпускники общеобразовательных учреждений, являющиеся гражданами Российской Федерации, с успеваемостью при освоении школьной общеобразовательной программы: средний балл – не ниже 4, баллы по математике, русскому языку, физике и информатике – не ниже 4;
- поступление осуществляется по направлению КБхиммаш с заключением договора о целевом обучении;
- по окончании учёбы в образовательной организации выпускнику необходимо отработать на КБхиммаш не менее 3-х лет;
- форма обучения – бюджетная, очная.

Целевое обучение

Алгоритм действий абитуриента при поступлении на целевое обучение от КБхиммаш им. А.М. Исаева:

Успешно сдать
ЕГЭ/суммарный балл
по профильным
предметам:
математике, физике,
информатике не менее
190

Выбрать на сайте
предприятия
[https://kbhimmash.ru/
abiturientam-i-studentam/](https://kbhimmash.ru/abiturientam-i-studentam/)
(раздел Целевое
обучение)
колледж/ВУЗ/специально
сть/направление
подготовки

Заполнить анкету,
предоставить справки
об успеваемости за 10-
11 классы

Предоставить в
приемную комиссию
образовательной
организации
заключенный с
КБхиммаш
им.А.М. Исаева
договор целевого
обучения

Заключить с
КБхиммаш
им.А.М. Исаева
договор целевого
обучения

Пройти конкурсный
отбор среди
абитуриентов
КБхиммаш
им.А.М. Исаева

Молодым работникам обеспечиваются следующие условия:

- гарантированное трудоустройство после окончания обучения;
- для иногородних - возможность проживания в общежитии;
- наставничество опытных высококвалифицированных специалистов и рабочих;



- питание в столовых КБхиммаш;
- бесплатное медицинское обслуживание в медсанчасти №6 КБхиммаш;



Социальная и молодежная политика

- интересная перспективная работа и профессиональный рост;
- обучение и повышение квалификации;
- культурно-массовые и спортивные мероприятия;
- экскурсии выходного дня по историческим местам России;





- участие в турнирах по бильярду, теннису, мини-футболу, баскетболу, посещение спортивного зала «Факел»;
- санаторно-курортное лечение
- в г. Анапа и г. Кисловодске;
- выплата материальной помощи;
- участие в конкурсах профессионального мастерства;
- Содействие в предоставлении мест в детских дошкольных учреждениях.



Интересная информация

Корпоративные праздники:

- 16 января – день рождения предприятия
- 12 апреля – День авиации и космонавтики, Международный день полета человека в космос
- 25 июня – день памяти Алексея Михайловича Исаева
- 4 октября – День начала космической эры человечества (день запуска первого спутника)
- 24 октября – день рождения Алексея Михайловича Исаева

Что почитать и посмотреть о КБхиммаш и нашей истории:

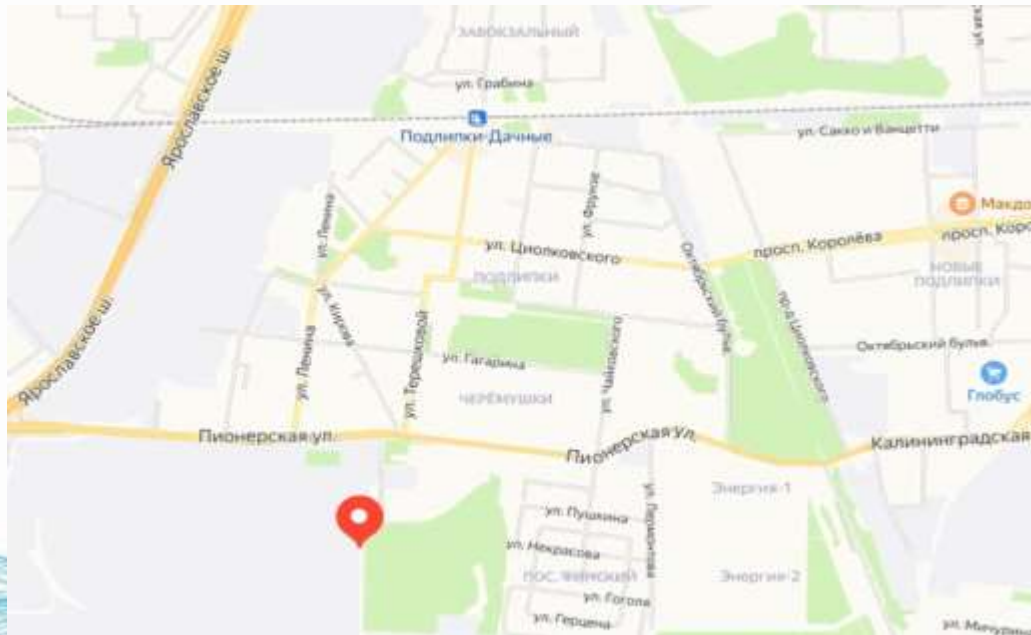
- В.Куприянов, В.Чернышов «И вечный старт...», Москва, 2018: рассказ о Главном конструкторе ракетных двигателей
- О.Глаголева, «Тайна Исаева», Москва, 2018: новые исторические документы о жизни А.М.Исаева
- «Главный конструктор», Москва, 2008: издание к 100-летию заслуженного конструктора
- «Сын земли русской», Москва, 2009: издание к 90-летию конструктора и директора КБХМ Владислава Николаевича Богомолова

Маленькие двигатели большого космоса (Роскосмос-ТВ)

<https://www.youtube.com/watch?v=qelX8tP5fAc&t=4s>

Контактная информация

Адрес: 141070, г. Королев, ул. Богомолова, д.12
Телефон: 8(499) 427-09-99 доб. 79-967; +7-968-987-12-39
Электронный адрес: Anastasiya.Smekalova@npoem.ru
<https://kbhimmash.ru/abiturientam-i-studentam/>



Благодарим за внимание!